

I. Clave del incendio 20-17- 0053

II. Datos de ubicación del incendio

1. Entidad Federativa Morelos	2. Municipio Huitzilac
---	----------------------------------

3. Predio(s) B. C. Huitzilac	4. Paraje(s) Cuilotito, El Palomo, El Hornito, Santa Barbara	5. Nombre de Incendio Cuilotito, El Palomo, El Hornito, Santa Barbara
--	--	---

6.- Coordenadas geográficas						
Punto	Latitud			Longitud		
	GGG	MM	SS.SS	GGG	MM	SS.SS
1	19	4	54.83	99	17	34.36

7. Fotografía del tipo de vegetación más representativo (tomada en tierra).



Imagen

8. Fotografía panorámica del incendio (tomada desde el aire).



Imagen

El punto 8 debe llenarse únicamente si se utilizó equipo aéreo o dron

9. ¿El lugar o a su alrededor inmediato representa un área de valor eco-turística, industrial, agropecuaria, inmobiliaria o de otro tipo?

Si No Especifique: Predio pago Servicios Ambientales – Parque Nacional Lagunas de Zempoala

10. ¿El área afectada se encuentra en los límites de dos o más municipios y/o entidad federativa? Si es el caso señale cuales.

No

III. Detección

1. Medio de detección

Fijo (Torres o Puestos de detección) _____	Móvil _____	Satelital <input checked="" type="checkbox"/> CONABIO	Aéreo _____	Otros _____
Otro medio (Especificar): _____				

2. Posible Causa del Incendio Forestal

Actividades ilícitas

2.1 Posible Causa Especifica

Tala ilegal

Seleccionar

3. Manejo del Incendio:

No

IV. Datos Generales del Incendio

1. Tipo de propiedad

Propiedad de la Nación _____	Propiedades Sociales Comunal <input checked="" type="checkbox"/>	Privada _____	Estatal _____
Otras (Especifique) _____			
1.1 Actividad forestal principal del Predio:		Predio pago servicios ambientales.	Area de conservación

2. Comandante de Incidente

Nombre: Francisco Manuel Romano Ramirez
 Dependencia: CONAFOR

3. Indicadores de combate y movilización

Indicador	HH:MM	Día	Mes	Año	Eficiencia
Inicio del Incendio	01:50	27	3	2020	---
Detección	02:00	27	3	2020	0:10:00
Llegada	09:40	28	3	2020	31:40:00
Ataque inicial	09:45	28	3	2020	---
Inicio del ataque ampliado					---
Control	16:00	2	4	2020	---
Liquidación	14:00	3	4	2020	---
Duración del incendio	180:10:00				

3.1 Acciones de combate

Acciones	Cantidad	U. Medida
Ataque directo	1	kilómetros
Apertura de brecha cortafuego	5	kilómetros
Rehabilitación de brecha cortafuego	1	kilómetros
Contrafuego	2	kilómetros
Sofocación	2	kilómetros
Liquidación	8	kilómetros

3.2 Sistema de comando de incidentes (SCI)

Ataque inicial (Mando) _____ Ataque ampliado (con Staff de Comando) _____ Ataque ampliado (con Secciones o Staff General) _____ **En caso de haber activado la sección de planificación anexar PAI**

4. Equipo especializado utilizado en el combate

4.1- Equipo Aéreo

Tipo de Aeronave	Dependencia(s)	Matrícula	Uso	Precio por hora	Precio por día	Días disponibles	Horas de disponib.	Horas de vuelo	*Costo por disponibilidad	*Costo por horas de vuelo	*Costo Total		
Helicóptero de reconocimiento (Tipo III)									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
Helicóptero Mediano (Tipo II)									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
Helicóptero Grande (Tipo I)									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
Avioneta de Reconocimiento								\$0.00	\$0.00	\$0.00			
Avión Cisterna (< 3000 lts)									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
Avión Cisterna (3000-60,000 lts)									\$0.00	\$0.00	\$0.00		
Total				\$	-	\$	-	0	0:00:00	0:00:00	\$0.00	\$0.00	\$0.00

*Real o estimado

4.2- Equipo especializado de uso de agua

Tipo	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Litros de retardante	Litros de agua	Total de litros descargados*
Vehículo Tipo I (mas de 10,000 lts.)							0.00
Vehículo Tipo II (5,000 a 10,000 lts. UNIMOG)							0.00
Vehículo Tipo III (de 1,000 a 5,000 lts.)							0.00
Vehículo Tipo IV (menor a 1,000 lts.)							0.00
Motobomba Mark III							0.00
Tanque Colapsable							0.00

*Real o estimado

4.3- Maquinaria pesada

Maquinaria	Dependencia(s)	Número	Días operados	Horas de uso	Km de brechas	Otras actividades (especificar)	*Costos de operación
Total							\$ -

*Real o estimado

5.- Días persona que intervinieron en el combate del incendio

Combatientes	Días/persona	*Costo (\$)
COMBATIENTE OFICIAL	110	\$ 383.00
COMBATIENTE RURAL MUNICIPAL	96	\$ 217.00
CONANP OFICIALES	76	\$ 217.00
CONANP SERVICIO EXTERNO	90	\$ 217.00
GOBIERNO DEL ESTADO	26	\$ 217.00
PROTECCION CIVIL ESTATAL	1	\$ 217.00
PROTECCION CIVIL MUNICIPAL	4	\$ 217.00
VOLUNTARIOS	10	\$ 217.00
PROPIETARIOS Y POSEEDORES DE TERRENO FORESTAL	45	\$ 217.00
Total		\$ 117,646.00

*Real o estimado

6.- Logística del Incendio

Tipo de apoyo logístico	Dependencia(s)	Cantidad		Tiempo aplicado al incendio	*Costo de operación aplicado al incendio
		Número	Litros		
Vehiculos	NAFOR,SDS,CONANP,Gob. Del Munic	30	300	97:00:00	\$ 5,959.00
Total					\$ 5,959.00

*Real o estimado

7.- Otros recursos empleados

Descripción	Dependencia	*Costo(\$)
Total		\$ -

*Real o estimado

8.- Costo de supresión del incendio

Concepto	Costo (\$)	
Combatientes de incendios	\$ 117,646.00	
Operación de equipo aéreo	\$ -	
Operación de maquinaria pesada	\$ -	
Logística del incendio	\$ 5,959.00	
Otros recursos empleados	\$ -	
Total		\$ 123,605.00

V. Datos de tiempo atmosférico promedio desde el inicio del incendio hasta el término

1.- Parámetros			
Parámetro	Hora / Lectura		
	Inicial	Medio	Final
a) Temperatura (°C)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
b) Velocidad del viento (km/h)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
c) Humedad relativa (%)	Sin dato	Sin dato	Sin dato
d) Dirección del viento	Sin dato	Sin dato	Sin dato

2.- Describa si ocurrieron eventos atmosféricos anómalos que influyeron en la propagación del incendio

No

VI. Valoración del incendio

1. Tipo de Incendio

Superficial	<u> x </u>	Subterráneo	<u> — </u>	De copa	<u> — </u>	Mixto	<u> — </u>
-------------	--------------	-------------	--------------	---------	--------------	-------	--------------

2. Estrato quemado

Estrato	Superficie (ha)
Arbolado Adulto	
Renuevo	30.00
Arbustivo	60.00
Herbáceo	81.49
Hojarasca	40.00
Total de superficie quemada	211.49

3. Tipología de incendios con base a la afectación de arbolado adulto

Impacto severo	<u> — </u>	Impacto moderado	<u> — </u>	Impacto mínimo	<u> x </u>
----------------	--------------	------------------	--------------	----------------	--------------

4. Tipo de Vegetación

Bosque Mesófilo

5.- Afectación en Area Natural Protegida

5.1 Nombre del Área Natural Protegida

Lagunas de Zempoala

Otra Area Natural Protegida

Especifique:

***Si el incendio afectó Area Natural Protegida llenar el apartado 5.2, en caso contrario saltar sección**

5.2. Estrato quemado únicamente dentro del ANP

Estrato	Superficie (ha)
Arbolado Adulto	
Renuevo	30.00
Arbustivo	60.00
Herbáceo	81.49
Hojarasca	40.00
Total de superficie quemada	211.49

6. ¿El incidente se consideró Incendio Forestal de Atención Especial?

¿Se consideró IFAE?

No

Seleccionar las causas por las cuales se determino el incidente como IFAE

1	<input type="checkbox"/>	4	<input type="checkbox"/>	7	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	5	<input type="checkbox"/>	8	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	6	<input type="checkbox"/>	9	<input type="checkbox"/>

7.- Pérdida de Infraestructura e impactos directos del incendio

Concepto	Afectación (Cuantificar o describir)

8. Accidentes ocurridos durante el incendio

¿Hubo personal combatiente lesionado o fallecido durante el combate del incendio forestal?	No	Número de Fallecidos	Número de Lesionados

9.Observaciones

El tipo de vegetación reportada en el informe es la que reporta la brigada que atendió el incendio forestal.
No se agregó el tiempo atmosférico por falta de equipo fotográfico y meteorológico.

10. Informante

Nombre	Francisco Manuel Romano Ramirez
Cargo	Coordinador
Dependencia	CONAFOR
Fecha de informe	9 de abril de 2020

Elaboró

Francisco Manuel Romano Ramirez
Nombre y firma

Dependencia: CONAFOR

Visto bueno

Amílcar Marín Ramirez
Nombre y firma

Dependencia: CONAFOR